

Przełączniki pomiarowe

Elektroniczny przełącznik pomiarowy nad- lub pod-napięciowy REx-30

Właściwości

- Dwa tryby pracy; działanie bezzwłoczne
- Przełącznik wykonawczy z dwoma zestykami przełącznymi
- Trzy wersje napięciowe
- Nastawa napięć pomiarowych U1 i U2 oddzielnymi potencjometrami
- Dioda LED (U2) sygnalizująca przekroczenie napięcia pomiarowego powyżej wartości U2
- Dioda LED sygnalizująca stan przełącznika wykonawczego (R)
- Dioda LED (U1) sygnalizująca spadek napięcia pomiarowego poniżej wartości U1
- Montaż na szynie 35mm

Dane techniczne

- Zakresy napięcia pomiarowego oraz maksymalny pobór mocy

Zakres pomiar. [V]	Dop. nap. zasil. [V]	Max. pob. mocy [VA/W]
15-30 AC/DC	12-35 AC/DC	2,8/2,5
30-90 AC/DC	25-100 AC/DC	2,7/2,2
40-120 AC/DC	35-130 AC/DC	2,8/2,4
80-260 AC/DC	70-275 AC/DC	3,5/3,2

- Częstotliwość: 50/60Hz
- Współczynnik powrotu: $\geq 0,9$
- Czas regeneracji: $< 0,05s$
- Zdolność łączeniowa:
 - załączanie i trwałe 5A
 - wyłączenie 5A (220V AC, $\cos \geq 0,4$)
0,1A (220V DC, L/R=40ms)
- Trwałość łączeniowa: 10^5
- Rozrzut: 1,5%
- Dokładność nastawy: $\pm 10\%$
- Temperatura pracy: $(-10...+55)^\circ C$

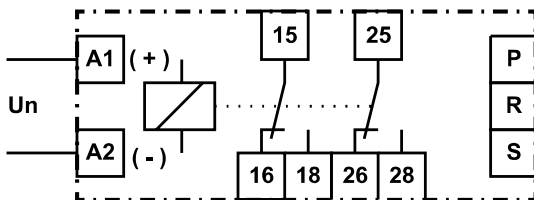


Sposób zamawiania Zasada działania

„...•φ >”
 „...•φ >”
 „...•φ >”

Schemat wyprowadzeń

REx-30

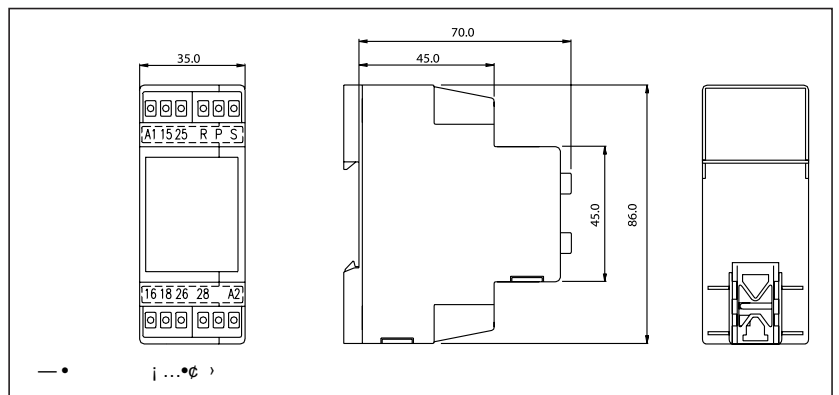


Zaciski P-R:

- otwarte - pomiar AC
- zwarte - pomiar DC

Zaciski P-S:

- otwarte - tryb okienkowy
- zwarte - tryb jednoprogowy



Schneider Electric Energy Poland Sp. z o.o.
 Zakład Automatyki i Systemów Elektroenergetycznych
 58-160 Świebodzice, ul. Strzegomska 23/27
 Tel. +48 (74) 854 84 10, Fax +48 (74) 854 86 98
www.schneider-electric.com
www.schneider-electric.pl

